

Cenová a technická specifikace pro dodávku s názvem „Vědecká CMOS kamera pro sledování umělých družic“

Dobrý den,

níže je uvedená technická a cenová specifikace dalekohledu a příslušenství dle požadavků vaší výzvy ze dne 31. května 2021.

Identifikační údaje uchazeče:

Firma: SUPRA Praha, spol. s r.o.
IČ: 26716387
DIČ: CZ26416387
Sídlo: Zdíbská 1823/45 • 182 00 Praha 8
Provozovna: Mochovská 23/310 • 198 00 Praha 9
Kontaktní osoba: Ing. Jan Zahajský, jednatel
Telefon: +420 284 820 939, +420 602 371 107
E-mail: info@supra.cz

Obsah nabídky:

- Technická specifikace položek
- Ostatní podmínky
- technické listy v příloze (angl., 2)

Celková nabídková cena celku, uvedeného dále v technické specifikaci je konečná, obsahuje veškeré náklady na dodávku vč. dopravy do místa plnění a činí bez DPH **495.000 Kč**, DPH 21% činí **103.950 Kč**, celková cena vč. DPH je **598.950 Kč**.

Technická specifikace

Kamera společnosti Finger Lakes Instruments (FLI), model **Kepler KL 4040** s sCMOS senzorem GS4040 (rozměr snímače 36x36mm, kvantová účinnost v rozsahu viditelného světla cca 69%).

Základní technická data kamery

Sensor;	sCMOS GPixel GSense 4040
Rozlišení	4096 x 4096 px.
Velikost pixelu	9µm
Velikost sensoru	36.8x 36.8 mm (diag. 52mm)
Full Well	70.000 e
Vyčítací šum	3.7 e-
Rychlost snímání	až 23 fps.
Chlazení	40° pod teplotu okolí
Stabilita chlazení	± 0,1° C
Temný proud	0.08 ept při 10°
Rozhraní	USB 3.0 (opt. QSFP - optika)
Dynamický rozsah (HDR)	16 bit
Mechanická závěrka	ano
Dílčí vyčítání (ROI)	ano
Software	Kepler SDK/ FLI Pilot (W10)
Provozní teplota	-10° ÷ +30 °C
Hmotnost	1.8 kg

Doplňky dle požadavků

GPS vkládání času do obrazu	Kepler Image Time Stamp (KITs)
Filtrové kolo	7mi poziční externí pro filtry 50x50mm
Připojení k SecureFit fy PlaneWave	zakázková dle předdef. rozměru

Ostatní podmínky

Platební podmínky:	faktura se splatností 30 dní, jinak dle podmínek kupní smlouvy
Dodací podmínky:	do místa plnění dle kupní smlouvy
Záruční doba:	na produkty, které jsou součástí této nabídky - 24 měsíců od data dodání
Platnost nabídky:	do 15 srpna 2021
Termín dodání:	nejpozději do 23. září 2021

V Praze dne 7. června 2021

.....

Ing. Jan Zahajský
jednatel
SUPRA Praha, spol. s r.o.